	Commune : <b>BERTHENAY</b>	Rivière : <b>La Loire</b>
	BK 457	

**Commentaires :** Borne kilométrique 457 **2** Repère(s) sur le site


**GÉNÉRAL**

**Unité de gestion :** Loire-Allier-Cher-Indre  
**Code :** 25LACIH10\_S\_40      **Date de mise à jour :** 16/05/2025  
**Auteur :** SPC LACI



**GÉOLOCALISATION**

**Coordonnées WGS84 :** X: 0.55875900 / Y: 47.37186500  
**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) X:** 515805.02 / **Y:** 6699683.95  
**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 0.558759 / Y: 47.371865  
**Code Hydro:** ----0000      **Rive de référence:** Gauche

	<b>1856</b>	<b>Altitude calculée de l'eau : 48.14 m</b>
	Nature de l'inondation : <b>Débordement de cours d'eau</b>	Nature du repère : <b>Document écrit</b>

**GÉNÉRAL**

**Code :** 25LACIH10\_R\_40\_1      **Date de mise à jour :** 16/05/2025  
**Auteur :** SPC LACI



**MARQUE**

**Maximum de l'inondation :** Oui  
**Visibilité :** Non renseigné      **État du repère :** Non renseigné  
**Pérennité :** Non renseigné      **Repère calculé :** Non renseigné  
**PHEC :** Non renseigné

**SOURCE DE REPÉRAGE : SPC LACI, CRUES HISTORIQUES DE LA LOIRE DU XIXE SIÈCLE - VAL DE TOURS - 06/06/2012**

**Type de repérage :** Source bibliographique  
**Organisme(s) :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre

**CONVERSION BOURDALOUË DOCUMENTS ANCIENS - ATLAS DES ZONES INONDABLES ET CARTOGRAPHIES DES PLUS HAUTES EAUX CONNUES - 06/06/2012**

**Méthode :** Non renseigné  
**Organisme :** SPC Loire-Allier-Cher-Indre  
**Commentaires sur le nivellement :** Nivellement d'origine en Bourdalouë, avec une imprécision de 10 cm issue de la conversion en IGN69.  
**Référence nivelée :** Marque d'inondation  
**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)  
**Altitude de la référence (en m) :** 48.140 m  
**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 48.14 m